## TOSHIBA Leading Innovation >>>

東芝産業用コンピュータ

# 保守サービスの ご案内

# 選べる、頼れる、 納得の保守サービス

ライン監視、機器制御、データ収集、生産管理、プロセスオートメーション、FA、各種応用分野など産業用コンピュータは、幅広い分野で業務を支える柱として、その役割は高まる一方です。その産業用コンピュータが障害/故障で停止したら企業にとって大きな損害になりかねません。

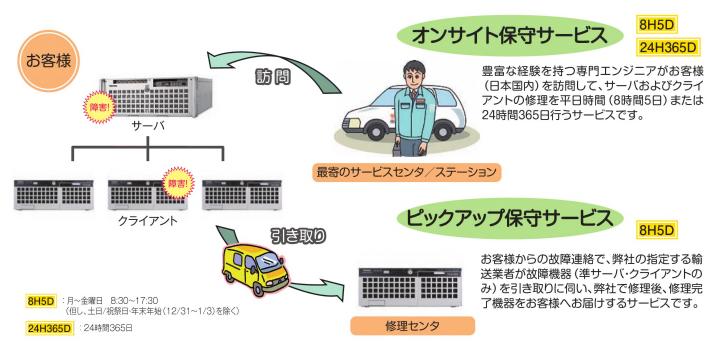
いかに信頼性の高い運用・保守を実現するかは、お客様にとって重要なファクターになります。

東芝ITサービスは、全国 103 拠点(2012/10 現在)のサービスネットワークで 24 時間 365 日、オンサイト保守サービスをはじめとした多彩な保守サービスで、 お客様のシステムを支えます。

オンサイト 保守 サービス オプション 保守 サービス スポット 保守 サービス

ピックアップ 保守 サービス

## 経験豊富な信頼の産業用コンピュータ保守サービス



## オプション保守サービス (オンサイト保守サービスのオプションメニューです)

- ●定期点検(1) 障害の予防・信頼性の維持を目的に定期的(1回/年)な点検作業 を実施します。
- ●定期点検(2)定期点検(1)の実施に加え、HDDを寿命到達前に予防交換します。
- ●HDDデータ消去サービス HDD障害時、故障HDDの記録を消去します。 (オンサイト、ピックアップ)
- ●バックアップ&リストア システム (OS/MW/アプリケーションSW) をバックアップメディア に保存し、簡単にリストア (システムの再インストール) するための サービスです。

## 保守契約に加入すると、さまざまな安心がご利用いただけます。

### 機器をより良い状態に保ちます

万一の障害を未然に防ぐよう、定期的に点検(オプション)を行い、 お客様のシステムをより良い状態に保ちます。

## 契約料を払っているから予定外の修理費用がかかりません

保守契約は修理の程度に関係なく 追加の修理料金が発生することはありません。(寿命品は対象外)

## 部品供給は優先的に割当てられます

全国11カ所のロジスティクスから 迅速に保守部品が供給できます。

### 高価な修理部品も追加費用がかかりません

高価な部品を修理、交換する必要が発生しても保守契約料を払っている ので追加の部品料金が発生することはありません(寿命品は対象外)。

## 障害が発生しても緊急に対応して修理します

お客様最寄のサービスセンタ/ステーションから 迅速に保守できる要員を手配し対応します。

### 計画的な予算化計上が可能になります

年間契約で一括支払いですから予算化が楽になります。 また自動継続にすれば中長期的に予算化が可能です。

## 更に長期契約を結ぶことにより安心で安価な保守サービスが得られます!



●本カタログは、2011年4月時点で東芝が製造もしくは、それ以降に製造する製品を対象とします。

## 産業用コンピュータ保守サービス価格表

産業用コンピュータ 保守サービス料金体系表				ピックアップ保守サービス					
			サーバ・準サーバ(※1)			クライア	準サーバ・クライアント (※1)		
			8H5D	24H365D	8H5	5D	24H365D	8H5D	
(※2)保守料金(年額/円)=標準価格×料率		4.0%	6.0%	5.0	%	7.5%	3.0%		
台数割引 10台		10台以上	10%						
オプションメニュー	定期点検(1)	サービス内容	障害の予防・信頼性の維持を目的に定期 的(1回/年)な点検作業を実施します。 複数台契約時の料金例(8H5Dの場合)						
		基本料金 (交通時間料金) (年額·円)	8H5D :12,000円/5台 24H365D:18,000円/5台 6台以上の契約は追加1台から5台毎に 基本料金が必要となります。 8H5D :12,000円/1台当たり 24H365D:18,000円/1台当たり 1台毎に点検料金が必要です。		基本料金	1台	契約台数 5台 6台 10台 12.000 24.000 24.000		
		点検料金 (年額·円)			1人分の交通費) 点検料金 1台当たりの料金)	12,000 色数	本料金12,000円が必要 60,000 72,000 120,000 に12,000円を乗算		
	定期点検(2)	サービス内容	定期点検(1)の実施に加え、HDDを寿 命到達前に交換します。 合計 24,000 72,000 96,000 144,000				対象外		
		年額·円	8H5D :定						
			24H365D :定期						
	HDDデータ消去 (オンサイト引取り)	サービス内容	HDD障害時、オンサイ です。消去後のHDDの						
		年額·円/台	個別見積り						
	HDDデータ消去 (オンサイト返却不要)	サービス内容	HDD障害時、オンサイです。消去後のHDDの						
		年額·円/台	個別見積り						
	HDDデータ消去 (ピックアップ引取り)	サービス内容	HDD障害時、ピックア 消去後のHDDの所有権	りです。					
		年額·円/台		個別見積り					
	バックアップ&リストア (クライアントOS限定)	サービス内容			および環境設定が必要な場合に実施します。 アップ(イメージ)して、それを戻します。			対象外	
	2011年7月リリース予定	年額·円/台							

サーバ : FS10000S model 2000、FS5000S model 2000、FS5000 model 280\*/320\* 準サーバ : FA3100S model 9700、FA3100S model 9500 クライアント : FA3100S model 5500、FA2100S model 200/300、FA2100SS model 500 (※1) 2012年10月現在 サーバ

FR2100S model 200/300、FA2100SB model 200/300、FE100T/S model 180/213

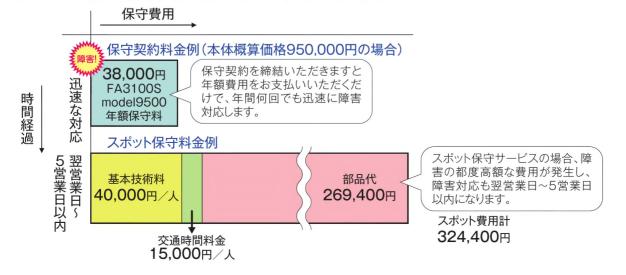
(※2)工場出荷から1年間(無償保証期間)のオンサイト 保守サービスおよびピックアップ保守サービス料金は50%となります。保守料金の算出は、OSを 含まない本体標準価格を使用します。

## 産業用コンピュータスポット保守サービ

7	スポット料金構成:	(基本技術料金)+(追加技術料金)+(交通時間料金)+(部品代)						
	区分	対応レスポンス	時間帯	保守料金	備考			
	基本技術料金	翌営業日から5営業日以内での対応を目処	時間内	40,000円/人	- 1回当たり(2時間以内)			
		・笠呂耒ロから呂耒ロ以内での対応を日処 	時間外	50,000円/人				
	追加技術料金	羽尚来口からも常来口い中での村内を日加	時間内	10,000円/人	- 基本技術料金作業時間を超過した作業の場合、30分単位で加算			
		翌営業日から5営業日以内での対応を目処	時間外	12,500円/人				
	交通時間料金	羽巻サロからに巻サロい中での社中ナロい	時間内	15,000円/人	1時間単位で加算			
		翌営業日から5営業日以内での対応を目処	時間外	22,500円/人				
	部品代 翌営業日から5営業日以内		_		実費			

※時間内:月~金曜日 8:30~17:30 (但し、土日/祝祭日·年末年始(12/31~1/3)を除く)

## ●サンプル構成の保守契約料金とスポット保守料金の事例です。



## 信頼されるサービス体制と保守サービスの注意制限事項



### (保守サービス適用除外)

- 次に定める事項は、保守サービスの適用除外とします。 ①取り扱い上のはなはだしい不注意、誤用による故障および損傷の修理
- ②火災、天災地変その他製品の責によらざる事由による故障および損傷の修理
- ③東芝指定保守会社以外による修理、改造に起因する故障および損傷の修理 ④東芝指定以外の部品、付属品、消耗品の使用に起因する故障および損傷の修理
- ⑤電気的ノイズ、公衆回線障害、その他外的要因で生じた故障および損傷の修理

- ⑥機器の移転および撤去⑦機器本体内蔵、または、外付けの記憶装置(フロッピーディスク、ハードディスク、シリコンディスクなど)に保存されているお客様のソフトウェア、ブログラム、データの保護管理 ⑧修理品の調査・解析および報告(別途有償となります)
- ③本体内蔵の電源用バッテリは対象外。
- ⑩故障していない寿命品の予防保全を目的とした交換費用(部品代、作業費)は対象外。 (定期点検(2)のHDD交換は除く)

#### (無償保証期間)

- ①無償保証期間は、東芝製品出荷後1年間です
- ②無償保証期間中の修理サービスは東芝に製品を戻していただき修理を行うセンドバック修理となります。 ③修理依頼品の輸送費は発送元負担とします。
- ④無償保証期間からオンサイト保守契約もできますので東芝ITサービス株式会社にご相談願います。

#### (保守契約)

①保守サービスの契約については、東芝ITサービス株式会社にて対応させていただきます。

#### (保守延長)

①保守延長は、本体発注時に株式会社東芝からロングライフ対応オプションの購入が必要です。

①保守サービス対象製品は本体発注時の機器構成とします。 ②保守サービスの適用範囲は日本国内に限ります。

#### (環境整備)

装置の円滑な稼働を維持するため、あらかじめお客様にて次の各号の環境整備を行っていただ ているものとします。

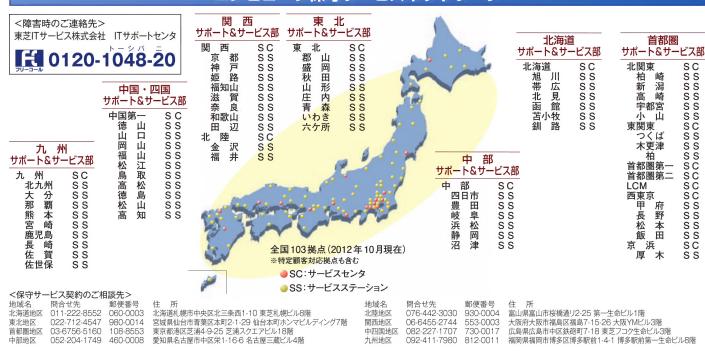
- ①装置の取扱説明書などに記載する設置場所・使用環境(電源・温度・湿度など)の整備
- ①教皇の政が成就明書などに記載する記憶媒体および消耗品類の使用および保管 ③装置の取扱説明書などに記載する記憶媒体および消耗品類の使用および保管 ③装置故障のみならず各種要因に対する装置データの保護および復元するための適切な防御 措置、またデータ漏洩防止のためのデータ消去作業
- ④点検作業時および故障修理などの保守作業領域の確保

#### (機密の保持)

保守サービスの履行により知り得たお客様固有の技術上・営業上・その他業務上の機密を、本 は、サービスの権力によりがいた。その終了後も2年間は第三者に漏りてはならないものと サービスの有効期間中のみならず、その終了後も2年間は第三者に漏りしてはならないものと します。但し、次の各号のいずれかに該当するものはこの限りではありません。

- ①お客様から開示を受けた際、既に自ら所有していたもの
- ②お客様から開示を受けた際、既に公知または公用であったもの ③お客様から開示を受けた際に、自らおよびお客様それぞれの責によらないで公知または公用となったもの ④正当な権限を有する第三者から秘密保持を伴わず入手したもの

#### ュータ保守サ-スネットワーク



## 株式会社 東芝 社会インフラシステム社

〒105-8001 東京都港区芝浦1-1-1(東芝ビルディング) 製品案内:http://www.toshiba.co.jp/sis/seigyo/sancon/

ソリューション·自動化機器事業部 計装制御営業部 営業窓口 TEL 03-3457-4726 技術窓口 TEL 03-3457-4734

## 東芝ITサ-ビス株式会社

〒108-8553 東京都港区芝浦4-9-25 TEL: 03-6756-5115 E-Mail: sales@it-serve.co.jp http://www.it-serve.co.jp

- ●本カタログの内容は2012年10月1日現在のものです。●本カタログの記載内容は予告無しに変更される場合があります。●記載されている価格は2012年10月現在の税抜き価格であり、概算価格です。実際の費用につきましては弊社担当者までお問い合わせください。
- ●本カタログに掲載されている商品を輸出される場合などにおいては、輸出管理法令により規制される場合がございます。また、輸出先所在国などの輸出管理法令により規制される場合もありますのでご注意ください。●掲載の会社名・商品名・ソフトウェアなどは各社の登録商標あるいは商標です。